

# UV辐射固化涂料检测VOC：甲苯、乙苯、二甲苯含量

产品名称	UV辐射固化涂料检测VOC：甲苯、乙苯、二甲苯含量
公司名称	鉴联国检（广州）检测技术有限公司
价格	1800.00/件
规格参数	报告作用:质量认证 需要样品量:500g 检测周期:7-10个工作日
公司地址	广州市天河区岑村沙埔大街323号B-5栋
联系电话	15915704209 13620111183

## 产品详情

油墨在中国的早期发展较快，中世纪后，一直固步自封，满足于传统秘方，不甚创见。当时欧洲的木板印刷也是以水性为主，但应用不佳，遂改为油类。

### 一、涂料有害物质检测项目及标准分析

#### 1、涂涂料有害物质检测项目

涂料的有害物质项目其实就是围绕着挥发性有毒有害物质及重金属类有害物质来进行的。涂料有害物质常规检测项目主要有挥发性有机化合物含量、苯、甲苯、乙苯、二甲苯、游离甲醛、游离二异氰酸酯、甲醇、卤代烃、铅、镉、铬、汞等重金属。

#### 2、涂料有害物质检测标准

GB 18581-2009 室内装饰装修材料 溶剂型木器涂料中有害物质限量

GB 18582-2008 室内装饰装修材料 内墙涂料中有害物质限量

GB/T 23991-2009 涂料中可溶性有害元素含量的测定

GB/T 23994-2009 与人体接触的消费产品用涂料中特定有害元素限量

GB 24408-2009 建筑用外墙涂料中有害物质限量

GB 24409-2009 汽车涂料中有害物质限量

GB 24410-2009 室内装饰装修材料 水性木器涂料中有害物质限量

GB 24613-2009 玩具用涂料中有害物质限量

GB/T 30647-2014 涂料中有害元素总含量的测定

GB 30981-2014 建筑钢结构防腐涂料中有害物质限量

HG/T 4963.1-2016 涂料印花浆产品中有害物质的测定 第1部分：23种有害芳香胺的测定 气相色谱-质谱法

HG/T 4963.1 ~ 4963.3-2016 涂料印花浆产品中有害物质的测定 [台订本]

HG/T 4963.2-2016 涂料印花浆产品中有害物质的测定 第2部分：4-氨基偶氮苯的测定 气相色谱-质谱法

HG/T 4963.3-2016 涂料印花浆产品中有害物质的测定 第3部分：甲醛的测定

JC 1066-2008 建筑防水涂料中有害物质限量

JG/T 415-2013 建筑防火涂料有害物质限量及检测方法

SZJG 48-2014 建筑装饰装修涂料与胶粘剂有害物质限量

## 二、涂料有害物质检测之对人体危害分析

涂料中的有害物质主要来自生产过程中使用的各种原料，如各种树脂、颜料、填料、添加剂、溶剂等都会带来各种有毒物质。涂料有害物质的毒性与其形态，浓度和化合状态有关。涂料中的有害物质在涂料使用过程中与人体接触，或在生物体内富集后通过生物链进入人体，并在人体内积聚，就会造成不同程度的中毒。

例如，重金属铅对多个中枢和外周神经系统中的特定神经结构具有直接毒性作用，会导致智力下降，特别是让孩子患有学习障碍，感觉功能障碍，此外，铅还会抑制血红蛋白的合成，缩短血液循环中的红细胞生命周期，终导致贫血；重金属汞中毒的特点是烦躁，口吃，焦虑，注意力不集中，记忆力减退，精神抑郁等；六价铬虽然是一种吞入性毒药，但是皮肤接触也可能引起敏感，更容易引起遗传缺陷，吸入可能导致癌症，并且还会造成持久性环境危害。

监联检测专注石油化工（海油、煤油、柴油、燃料油、润滑油、脂油、设备润滑油、特种油）产品（稀土、有色金属、金属材料）及制品等八大领域的检测服务。

监联检测有良好的内部机制、优秀的工作环境以及良好的激励机制，由一批高素质、经验丰富的专业技术人员提供一站式检测问题的解决方案。

行业资讯：

对于风，想必我们一点也不陌生。在美丽的大自然中，风无处不在，无时不有。当我们看见小草随风摇曳的时候，我们就知道是风带来了生机：当我们眺望窗外，看云卷云舒，我们感觉到了风的活泼。寒暑相易，四季交替更迭，有微风拂面的春天、风狂雨骤的夏天、秋风送爽的秋天、寒风凛冽的冬天。对于风，我们有着别样的情结，许多古诗词中都可以寻觅到风的踪迹：

夜来风雨声，花落知多少。（孟浩然《春晓》）

林暗草惊风，将军夜引弓。（卢纶《塞下曲》）

相见时难别亦难，东风无力百花残。（李商隐《无题》）

昨夜西风凋碧树，独上高楼，望尽天涯路。（晏殊《蝶恋花》）

夜来南风起，小麦覆陇黄。（白居易《观刈麦》）

北风萧瑟，洪波涌起。（曹操《观沧海》）

沾衣欲湿杏花雨，吹面不寒杨柳风。（志南《绝句》）

那么风究竟是什么？它是怎么形成的？风对我们的生活有又哪些影响呢？让我们一起来认

识风。

风是地球上的最常见的一种自然现象。我们都知道，白天太阳照在地面上，地面的温度会升高，但是在地球的不同地方，受到太阳照射的多少是不同的，受照射多的地方温度就高，照射少的地方温度就低，这样在地球表面各处就会出现由于太阳照射不同而产生温度差，温度差会引起压力差。一般来说，温度高的地方压力高，温度低的地方压力低，空气就会像水流一样从压力高处流向压力低处，空气的这种自然流动就形成了风。